	Commission technique Europharmat Fiche Bon Usage **Dispositifs Médicaux de Protection** **Casaque chirurgicale (ou opératoire) renforcée**	Date de réactualisation : **11/03/2009**

C'est la description méthodique et chronologique des opérations successives à effectuer pour le bon usage du produit.

Domaine d'application	
- Bloc opératoire - Chirurgie humide (risque viral et risque élevé)	
Définition-abréviations	
- Tenue vestimentaire à manches longues, portée par dessus le pyjama, destinée à la protection du personnel opératoire et à la prévention des contaminations infectieuses opératoires, présentant des zones renforcées (plastron, avant bras, voire totalité) lors d'intervention humide et/ou longue. - SMS : spun metlblown spun - SMMS : spun meltblown metlblown spun - Dispositif médical Classe I marquage CE - Cladimed : E50AD02, E50AD03	
Référentiels	
Les référentiels réglementaires et normatifs existants	- Norme NF EN 13795 (Mars 2006) « champs chirurgicaux, casaques, et tenues de bloc utilisés en tant que DM pour les patients, le personnel et les équipements»
Les recommandations de la notice d'utilisation du fabricant	
Les bonnes pratiques de sociétés savantes	- 43, 49 et 64ème des 100 recommandations pour la surveillance et la prévention des infections nosocomiales. - Références EDANA. - COTEREHOS : Quel textile pour quel usage à l'hôpital - C-CLIN SO.
Composition et description du produit dans son ensemble	
Matériaux	- Non tissé SMS ou SMMS - Couche de protection supplémentaire soit en PE, soit en NT, plastron, avant bras et + - Manchette en jersey élastique (certaines présentent un passe pouce, dont l'intérêt est discutable) - Fermeture croisée sur l'avant par lacet - Manche raglan ou droite.
Données géométriques	- Tailles déclinées en 4 ou 6 (XS à XXL) - Longueur : 2 longueurs standard ou longue - Présentation : stérile ; pliage en inversé afin d'assurer une technique d'habillage aseptique, emballée dans un champ, avec ou sans essuie mains (un ou deux)
Indications	
- Cf. arbre décisionnel - Référence norme : risque viral et risque élevé.	
Contre-indications	
NA	
Effets indésirables	
- Gêne possible au niveau thermique et au niveau confort	
Mode d'emploi et /ou précautions d'emploi	
- Chronologiquement, lors de l'habillage chirurgical, la casaque est mise en place selon l'ordre suivant : coiffe, masque, lavage chirurgical, casaque stérile, gants stériles. - L'opérateur enfile ses bras dans les manches, déplie la casaque, et présente à un aide le système d'attache et assure la fermeture sur le devant, tandis que l'aide assure l'étanchéité au niveau du col. - La casaque est changée après chaque geste interventionnel, voire en cours d'intervention si le niveau de protection (effet barrière) n'est plus garanti. - Le déshabillage chirurgical se fait en «sens inverse», en évitant de toucher les parties extérieures des dispositifs. La casaque sera retirée à l'envers.	
Données bibliographiques	
- Guide «Isolement septique», Recommandations pour les établissements de soins, CTIN, 1998. - Guide tenue vestimentaire C-CLIN SO, 1998. - Thiveaud D Numéro hors série "protection" HMH n° 75 – 2005.	